



TOPOR, SORIN

Membru asociat

Comandor profesor universitar doctor, Universitatea Națională de Apărare Carol I

Data și locul nașterii: 5 aprilie 1965, Tulcea

Studii: absolvent al Academiei de Înalte Studii Militare, Facultatea de Arme Întrunite, specializarea luptă radioelectronică (actualmente război electronic), promoția 1993. 1993-1997: a ocupat o serie de funcții în structura Forțelor Navale, Centrul de Cercetare Radioelectronică și de Observare, astfel: 1993-1994 - comandant al Batalionului de Bruiaj; 1994 - ofițer 2 cu automatizarea conducerii trupelor; ofițer 2 în Biroul analiză și tehnică de semnal, funcție pe care a ocupat-o cinci luni; 1994-1997: specialist bruiaj în cadrul BOPL. În cadrul tuturor acestor funcții a avut atribuții principale de organizare, coordonare și control ale activităților specifice planificării și executării războiului electronic. 1997-1999: a ocupat o funcție de conducere-coordonare a activității operative în cadrul turei de serviciu pentru războiul electronic asigurată pentru satisfacerea interesului Statului Major General. Toate acestea i-au permis obținerea unor cunoștințe aplicate care îi folosesc și astăzi în cadrul predării disciplinei război electronic. Doctorat în științe militare (2000-2004), titlul tezei de doctorat: *Războiul electronic modern în operațiile Forțelor Navale desfășurate în cadrul acțiunilor militare pentru apărarea țării. Optimizarea acțiunilor de război electronic*, susținută la Universitatea Națională de Apărare Carol I. Studii postuniversitare: curs postuniversitar de conducerea activității SIGINT și război electronic (Universitatea Națională de Apărare Carol I, 09.04.2010); cursul de instruire Global terrorism, desfășurat sub egida the United Nations Institute for Training and Research Programme of Correspondence Instruction in Peacekeeping Operations, în anul 2008; pregătire psiho-pedagogică pentru învățarea adulților (Centrul de Cercetări Psiho-pedagogice și de Perfecționare a Personalului din Învățământul Militar, al Universității București, 13.06.2003); curs postuniversitar de perfecționare în specializarea conducerea războiului electronic (Academia de Înalte Studii Militare, 05.02.1999).

Competențe: teme diverse de nivel tactic, operativ și strategic din forțele terestre, forțele aeriene, forțele navale și operații speciale care implicau aplicații ale războiului electronic, ale războiului informațional, studiul apărării împotriva terorismului, întrebuintarea forțelor de sprijin în acțiuni în mediu operațional național și internațional.

Evoluție profesională: 15.02.1999-28.02.2003 - sistemul de învățământ universitar, a ocupat funcția de instructor șef la Catedra informații, transmisiuni, informatică și război electronic. 01.03.2003-29.02.2006 - instructor superior, la catedra redenumită Catedra de sisteme informaționale militare. 01.03.2006-30.09.2013 – conferențiar universitar; 01.10.2013 – în prezent, profesor universitar la Departamentul de sisteme informaționale militare și informații pentru apărare. În prezent, este și director al acestui departament, care se află în cadrul Facultății de Securitate și Apărare din Universitatea Națională de Apărare Carol I. În perioada 2005-2011, a fost membru al Consiliului Facultății de Comandă și Stat Major, iar din anul 2011 până la data de 01.10.2013 a fost membru în Senatul Universitar, președinte al Comisiei pentru asigurarea calității, eticii, deontologiei și disciplinei universitare, ales reprezentant al cadrelor didactice ale Departamentului sisteme informaționale militare și informații pentru apărare.

Activitatea didactică: a susținut cursuri, seminarii, ședințe la clasă și în teren în cadrul disciplinei război electronic. Ulterior, odată cu evoluția în carieră, a preluat funcția de titular al acestei discipline. Din data de 20.07.2004, și-a schimbat arma în Marină, specializarea război electronic în Marina Militară. În prezent, este titularul disciplinelor război electronic (din 2007) și apărarea împotriva terorismului (din 2008). Din anul 1999 și până în prezent, a desfășurat frecvent și activități didactice de îndrumare a elaborării lucrărilor de disertație, în calitate de conducător științific pentru lucrările de diplomă și de absolvire ale unor cursuri post-universitare ale mai multor serii de ofițeri-cursanți din Facultatea de Comandă și Stat Major și din Departamentul de informații pentru apărare. Nu în ultimul rând, din anul 2007, a făcut parte din numeroase comisii de acordare a titlului de doctor în domeniul științelor militare și informații, la propunerea îndrumătorilor la doctorat ai candidaților la acest titlu științific.

Activitatea publicistică: 9 cărți în calitate de autor și coautor, în care abordează diverse aspecte ale organizării, desfășurării și relațiilor dintre sistemele informaționale, în mod deosebit, a celor a căror funcționare este dependentă de sau determină modificări ale mediului electromagnetic operațional. 93 de lucrări de specialitate elaborate (articole, studii de specialitate și comunicări științifice) și 91 de aplicații/scenarii de specialitate abordează aspecte diverse și de actualitate privind relațiile în mediul electromagnetic operațional, atât în formele de luptă de bază, dar și în formele particulare. Majoritatea lucrărilor sunt publicate în Editura Universității Naționale de Apărare *Carol I*. 36 de citări. Articolele sunt publicate în reviste de specialitate tip B+, B și ISI proceedings-uri, din care 10 în ultimii 5 ani.

Activitatea de cercetare: se pot menționa două granturi obținute prin competiție: CINEBRACS - denumirea temei Cercetări interdisciplinare privind neuromarketingul și comportamentul subiecților în raport cu branding-ul, advertising-ul și catagoremele de satisfactori; și SISUAR - denumirea temei Sistem de supraveghere și recunoaștere IMINT/UAV, CNCSIS/PC. Alte proiecte: realizarea unui centru de profilaxie și combatere a riscului alimentar pentru menținerea stării de sănătate a personalului din teatrele de operații (acronim TOOLRISK), ce se înscrie în aria tematică de realizare a unor tehnologii, sisteme și tehnică de apărare și securitate interoperabile, în conformitate cu cerințele operaționale ale structurilor sistemului național de apărare și siguranță națională, a direcției de cercetare sisteme și infrastructura de securitate din domeniul prioritar spațiu și securitate.

Membru fondator: Asociația Absolvenților Universității Naționale de Apărare *Carol I* și Asociația UVS România.

Afilieri: membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România.